La Seine et les progrÃ¨s de l'assainissement francilien

Depuis son Ã©mergence Ã la fin du XIXe siÃ¨cle, l'assainissement public de l'agglomÃ©ration parisienne n'a eu de cesse de se dÃ©velopper et de se perfectionner en intÃ©grant une conscience croissante de son impact environnemental. C'est cette Ã©volution continue que cet ouvrage collectif retrace, avec une projection sur les enjeux autour du fleuve aujourd'hui et Ã un horizon 2050. Aux Ã‰ditions Johanet, octobre 2024.

Titre
La Seine et les progrÃ¨s de l'assainissement francilien

Auteurs
Collectif

sous la coordination de

Vincent Rocher

et Sabrina GuÃ©rin Rechdaoui

Ã‰diteur
Ã‰ditions Johanet

ISBN
979-10-91089-52-4

Pages
168

Sortie

octobre 2024

Â
tÃ©lÃ©chargement

(offre limitÃ©e dans le temps)

COLLECTIF

Vincent ROCHER

Sabrina GUÃ‰RIN-RECHDAOUI

L'assainissement public de l'agglomÃ©ration parisienne a Ã©mergÃ© dÃ¨s la fin du XIXe siÃ¨cle sous l'impulsion du PrÃ©fet Haussmann. Il n'a eu de cesse de se dÃ©velopper et de se perfectionner en intÃ©grant une conscience croissante de son impact environnemental. Cet ouvrage retrace la montÃ©e en puissance des traitements industriels d'Ã©puration des eaux usÃ©es en lien avec l'Ã©volution de la qualitÃ© des cours d'eau franciliens. En un peu plus d'un demi-siÃ¨cle, le visage de l'assainissement francilien a ainsi radicalement changÃ© et les rÃ©sultats sont visibles.

Des Ã©lÃ©ments historiques, des donnÃ©es de l'observatoire MeSeine du SIAAP et l'expertise des partenaires scientifiques de la programmation inneauvation ont Ã©tÃ© mobilisÃ©s pour fournir un panorama riche de la qualitÃ© des eaux de surface sous diffÃ©rentes composantes. Ã€ l'instar de la premiÃ¨re Ã©dition de cet ouvrage, paru en 2017, cette version offre une vision enrichie de cette Ã©volution. La qualitÃ© des cours d'eau est abordÃ©e Ã la fois sous le prisme physico-chimique, Ã©cologique et bactÃ©riologique.

Ce nouvel ouvrage apporte Ã©galement une projection sur les enjeux autour du fleuve aujourd'hui et Ã un horizon 2050.

Les auteursÂ - Vincent Rocher est directeur dÃ©lÃ©guÃ© Ã l'innovation, la stratÃ©gie et l'environnement au SIAAP. C'est lui qu structurÃ© la dÃ©marche innEAUvation en appui technique aux projets d'Ã©volution des infrastructures d'assainissement au sein du syndicat. Sabrina GuÃ©rin-Rechdaoui est directrice innovation au SIAAP. C'est elle qui a initiÃ© le programme de recherche MeSeine, le rÃ©seau de suivi de la qualitÃ© de la Seine et de la Marne en rÃ©gion francilienne.